



Encastré tertiaire équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168106214428)

Efficacité lumineuse du système complet 148lm/W

Maintien du flux L90F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)

Diffuseur prismatique conçu pour favoriser un UGR<19

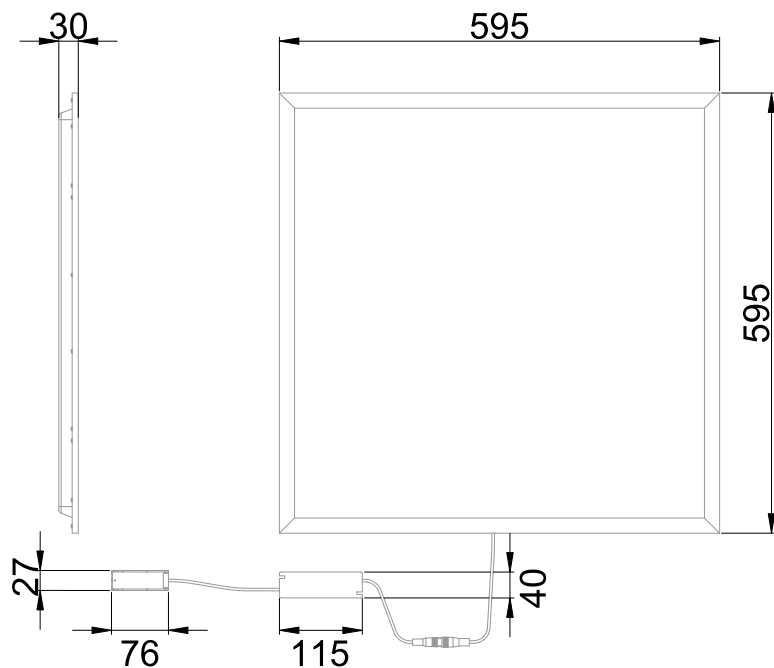
Montage en semi-encastré avec accessoire 621435

Montage en plafonnier avec l'accessoire 621433 / Montage en suspension avec l'accessoire 899404

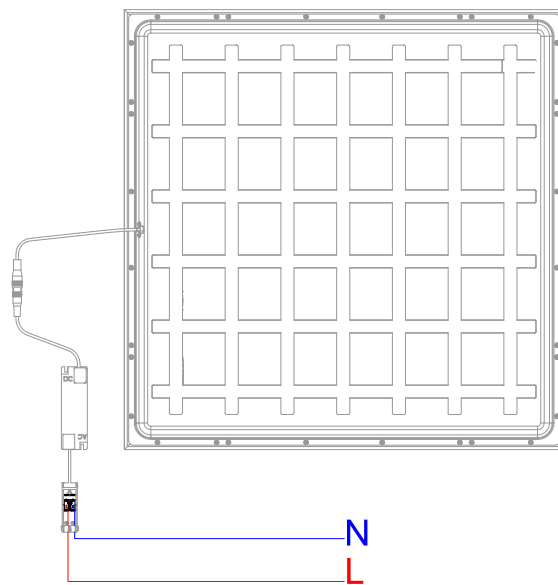
Driver déporté à courant constant "Flicker-Free" équipé d'un connecteur rapide

Bornier poussoir à insertion directe avec double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm<sup>2</sup>)

## Caractéristiques Mécaniques



## Caractéristiques Electriques



Couleur	Blanc			
Corps	Aluminium			
Diffuseur	Polycarbonate			
Installation	Encastré plafond/Plafonnier/Suspension			
Immersion	Non	Recouvrable	Non	
IP Encastré	40	T° de fil incandescent	650°C	
Ajustabilité	Fixe	IK	04	
Poids luminaire	2.26kg	Longueur luminaire	595mm	
Largeur luminaire	595mm	Hauteur luminaire	30mm	
Poids driver	0.182kg			
Longueur découpe	600mm		Largeur découpe	600mm

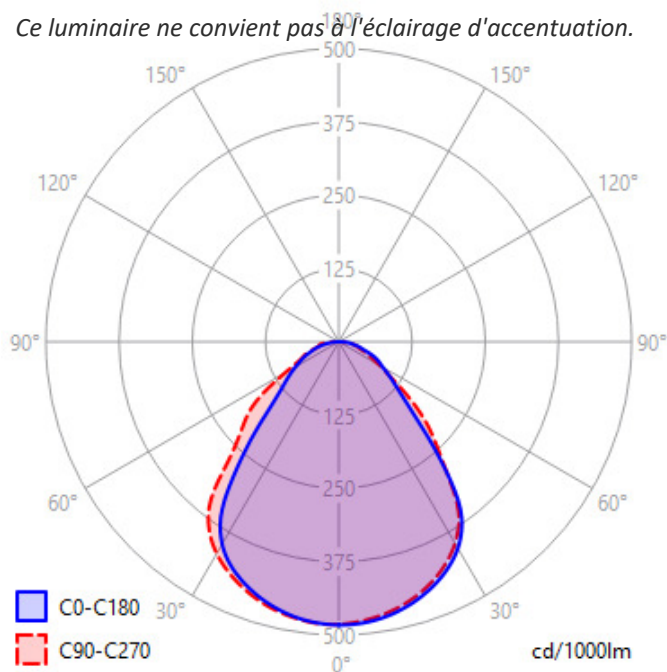
Plage de tension	220-240V/50-60Hz		
Puissance lumineuse	28.5W		
Puissance source	24.7W		
Rendement driver	91%		
Nombre de sources	1		
Ta min/max	-25°C/40°C		
Tc	90°C		
Alimentation source	Driver courant constant		
Signaux d'entrée	AC		
Tension sortie driver	39V		
Ampérage sortie driver	750mA		
Facteur puissance/cosφ	0,98		
Empreinte carbone	2.56 gCO2/h		
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui		
Courant de fuite	<0.7mA		
Taux de distorsions harmoniques	<10		



## Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Efficacité lumineuse hors alimentation	170lm/W
Flux restitué à Ta 25°C	4219lm
Efficacité lumineuse produit complet	148lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	92°
Diffuseur	Micro-prismatique
IRC	80
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<2 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3810; y : 0.3770
UGR type	<19
LM80	L90F10 > 72000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	97%
ULR	0%

Ce luminaire ne convient pas à l'éclairage d'accentuation.



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

**C**

## Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie	BAT-EQ-127	PEP	Disponible sur demande
---------------------------------	------------	-----	------------------------

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.

